

**PENGEMBANGAN APLIKASI PAPERLESS OFFICE SYSTEM PADA  
LEMBAGA PUSAT PENGEMBANGAN PENDIDIKAN NON FORMAL  
DAN INFORMAL REGIONAL II SEMARANG**

**ELEONIRA EMILIA MORENG**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : EleoniraMoreng@yahoo.com*

**ABSTRAK**

Teknologi yang berkembang dengan pesat saat ini mampu mempermudah pekerjaan dengan sistem online. Sistem online memungkinkan kita untuk bekerja dimana pun dan kapanpun, selain itu dapat meningkatkan efisiensi kerja dan efektifitas dalam bekerja. Paperless Office System merupakan aplikasi yang dimaksudkan khususnya untuk mengurangi penggunaan kertas pada perusahaan. Dalam penelitian ini sistem paperless office dirancang berbasis web dan dimaksudkan untuk proses administrasi pada Lembaga Pusat Pengembangan Pendidikan Non Formal dan Informal (P2PNFI) Regional II Semarang. Sistem ini terdiri dari layanan surat menyurat, pemberian disposisi, document share, informasi gaji karyawan, serta sebagai sarana penyebaran informasi lembaga. Sistem keamanan seperti penggunaan user name dan password bagi pengguna, sehingga sistem ini hanya dapat diakses oleh karyawan lembaga yang telah teregistrasi dalam sistem. Dengan adanya sistem administrasi yang berbasis online, pekerjaan dan informasi dapat diakses dimanapun dan kapan saja.

Kata Kunci : Teknologi, Sistem, Paperless Office, web

**APPLICATION DEVELOPMENT SYSTEM PAPERLESS OFFICE  
SYSTEM IN CENTER FOR EDUCATIONAL INSTITUTIONS  
NON-FORMAL AND INFORMAL  
REGIONAL II SEMARANG**

**ELEONIRA EMILIA MORENG**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : EleoniraMoreng@yahoo.com*

**ABSTRACT**

Technology is developing rapidly now able to simplify the work with the online system. The online system allows us to work wherever and whenever, but it can improve work efficiency and effectiveness in the work. Paperless Office System is an application designed specifically to reduce paper usage in the enterprise. In this study the paperless office systems are designed and intended for the web-based administrative processes at the Institute for Educational Development Center for Non Formal and Informal (P2PNFI) Regional II Semarang. The system consists of correspondence services, giving disposition, document share, employee salary information, as well as a means of information dissemination agency. Security systems such as the use of user name and password for the user, so the system can only be accessed by employees of institutions that have been registered in the system. With the online-based system administration, employment and information can be accessed anywhere and anytime.

Keyword : Teknologi, Sistem, Paperless Office, web